

Univerzita Karlova v Praze
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2015/2016

Student: Nikola Marcinková
Datum narození: 11.01.1992
Identifikační číslo studenta: 18895198

Typ studijního programu: magisterské
Studijní program: Farmacie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 342084
Datum zápisu do studia: 04.07.2011

Název práce: Vliv velikosti matrice na průběh lisovacího procesu
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce: Farmacie
Vedoucí: Mgr. Pavel Ondrejček, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Petra Svačinová, Ph.D.

Datum obhajoby : 01.06.2016 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Posluchačka v rámci své prezentace seznámila přítomné členy komise s náplní své diplomové práce, jejím průběhem a zjištěnými výsledky a závěry.

Po přečtení posudku školitele Mgr. Pavla Ondrejčka, Ph.D. vyslechla posudek oponentky PharmDr. Petry Svačinové, Ph.D., reagovala na její připomínky a odpověděla na dotazy.

V rámci všeobecné diskuse odpovídala na otázky a připomínky členů komise, např.:

Možnosti proplétání řetězců u použité mikrokystalické celulosy.

Čím je způsobena porozita částice mikrokystalické celulosy.

Vliv ztráty krystalické vody hydrogenfosforečnanu vápenatého na jeho lisovatelnost.

Složení použitého lisovacího přípravku.

Vliv struktury použitých látek na míru vzniku vodíkových vazeb.

Rozdíl ve vlastnostech jednotlivých typů mikrokystalické celulosy pod obchodním názvem Avicel.

V závěru komise konstatovala, že posluchačka odpověděla na otázky i připomínky dostatečně a předloženou diplomovou práci obhájila

Výsledek obhajoby:
Předseda komise:

výborně
doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc.

Členové komise:

PharmDr. Jitka Mužíková, Ph.D.

.....

PharmDr. Ondřej Holas, Ph.D.

.....

Mgr. Barbora Školová, Ph.D.

.....